



TITLE:

標準天文用語表(10)

AUTHOR(S):

CITATION:

標準天文用語表(10). 天界 1942, 22(256): 340-341

ISSUE DATE:

1942-09-01

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/168441>

RIGHT:

標 準 天 文

番號	英 語	獨 語	支 那 語	邦 語
1191	Martian	der Martianer	火 星 人	火 星 人
1192	Maximum	das Maximum	極 大	極 大
1193	Apparent maximum	scheinbares M.	視 極 大	見 け の 極 大
1194	True maximum	wahres M.	真 極 大	真 の 極 大
1195	Secondary maximum	sekundäres M.	副 極 大	第 二 極 大
1196	Matter	die Materie		物 質
1197	Cosmical matter	kosmische M.		宇 宙 物 質
1198	Interstellar matter	interstellare M.		恒 星 界 物 質
1199	Meteoric matter	meteorische M.		流 星 物 質
1200	Original matter	originale M.		初 期 物 質
1201	Mark	das Zeichen	標 目	標 目
1202	Meridian mark	das Meridianzeichen	中 星 標	午 線 標
1203	Noon mark	das Mittagszeichen	正 午 標	正 午 標
1204	Map	die Karte	圖	圖
1205	Mapping	die Aufzeichnung		製 圖
1206	Mean	die Mitte	平	均 值
1207	Mean value	mittlerer Wert		平 均 值
1208	Measurement	die Messung		測 定
1209	Absolute measurement	absolute Messung		絕 對 測 定
1210	Direct measurement	direkte Messung		直 接 測 定
1211	Gravity measurement	die Schwermessung		重 力 測 定
1212	Personal measurement	persönliche Messung		個 人 測 定
1213	Photographic measurement	photographische Messung		寫 真 測 定
1214	Instrumental measurement	instrumentale M.		器 械 測 定
1215	Relative measurement	relative Messung		相 對 的 測 定
1216	Measuring machine	die Messapparate	量 度 器	測 定 器 械
1217	Mechanics	die Mechanik	力 學	力 學
1218	Celestial mechanics	die Himmelsmechanik	天 體 力 學	天 體 力 學
1219	Mechanician	der Mechaniker		器 械 師
1220	Mechanism	das Getrieb		機 構
1221	Mercury	das Quecksilber	水 銀	水 銀
1222	Mercury	der Merkur	水 星	水 星
1223	Mercury-thermometer	der Quecksilber-thermometer		水 銀 寒 暖 計
1224	Mercury-transit	der Merkurübergang	水 星 凌 日	水 星 通 過
1225	Meridian	die Mittagslinie	子 午 線	子 午 線
1226	Celestial meridian	himmlischer Meridian	天 球 子 午 圈	天 球 子 午 線
1227	Local meridian	lokaler Meridian	地 方 子 午 圈	局 地 子 午 線
1228	Standard meridian	normaler Meridian	標 準 子 午 圈	標 準 子 午 線
1229	Terrestrial meridian	terrestrischer Meridian		地 上 子 午 線
1230	Meridian arc	der Meridianbogen	子 午 圈 弧	子 午 線 弧
1231	Meridian circle	der Meridiankreis	子 午 儀	子 午 環
1232	Meridian room	der Meridiankammer		子 午 線 室
1233	Meridian transit	meridionaler Durchgang		子 午 線 通 過
1234	Meridian observation	meridionale Beobachtung		子 午 線 觀 測
1235	Meteor	die Sternschnuppe	流 星	流 星
1236	Bright meteor	helles Meteor		大 流 星
1237	Faint meteor	schwaches Meteor		微 光 流 星
1238	Leonid meteor	die Leoniden		獅 子 座 流 星
1239	Naked-eye meteor	blossaugiges Meteor		肉 眼 流 星
1240	Rapid meteor	rasches Meteor		急 速 流 星

用 語 表 (10)

番號	説 明
1191	火星に住んでゐると想像される人、尤も、こんなものは居らないかも知れないが
1192	いろいろ變り得る量の極大。例へば一日中の氣溫、週期變星の光度等々にある
1193	極大らしく見える量。例へば、遊星が近づいたがため光が極大らしく見える現象
1194	見る人の都合によらず、眞の極大。例へば、變星の光など
1195	蝕變星の光度は、暗黒が輝星に遮られる場合に、第二極大となる
1196	物理的な性質を有するもの、即ち、質量を有するもの
1197	宇宙を構成する物質。固體、液體、氣體、何れでも宜し
1198	恒星の在る宇宙空間にある物質。薄いカルシウムやナトリウムの氣體が知れてゐる
1199	流星を作つてゐる物質。鐵、ニッケル、コバルト及び普通の石質のものが知れてゐる
1200	いろいろ變化する以前の、最初物質、例へば太陽系の最初は薄い氣體であつた
1201	或る點の重要さを表はすため作る眼しるし
1202	正しい子午線の方角を示すために作つた目標、又は設備。子午線室附屬として作る
1203	正午の時の日影を表はす目標
1204	地圖や星圖の如く、説明のために書くもの
1205	圖を書くこと、或は圖に書いて認識を確實にすること
1206	いろいろ變化する量の平均。氣溫や氣壓や、星の運動など、變化や遲速の平均
1207	變化する量の平均値。上と同じ
1208	單位と比較して、ものの量を測ること。測定は現代科學の基本である
1209	最も根本的な單位で測定すること。例へば星の質量を太陽に比較せずグラムで言ふ
1210	間接の方法を用ゐず、直接に測定すること。三角測量よりもメートル尺で測る等
1211	地球の重力を測ること、多くは振子の週期と長さを測つて算出する
1212	個人差を含んだまゝの測定
1213	寫眞術を用ゐて測定すること。星の光度、距離、經緯度等、今は多く寫眞で測る
1214	器械を用ゐて測定すること。例へば星の光度を、目測でなしに、光度計で測る等
1215	別のものと比較して測定すること。絶對測定の反對。例、A星に對するB星の光度
1216	精密に測定する器械。特に寫眞板上の星像の位置や、スペクトル等を測定する器械
1217	力の作用を數理的に研究する學術
1218	ニュートンの宇宙引力論を基礎として天體の運動を論ずる學。天文學の一部
1219	器械を作製又は修理する人。大きい天文臺には専門の器械師がある
1220	器械の働かし方
1221	元素の一。常溫では液體の一金屬、比重は水の13倍、溫度計氣壓計等に用ゐる
1222	太陽に最も近い一大遊星。直徑は地球の三分ノ一、公轉は88日、常に太陽と同伴す
1223	水銀を管中に封じ、其の膨脹收縮によつて溫度を測定する器械
1224	水星が太陽面上を通過するやうに見える現象。數年乃至十數年毎に起る
1225	天球上の北極、南極、天頂、天底を通過する大圓。眞の南北を表す
1226	天球上に書いた子午線。すべての星は毎日2回之を直角に横斷す
1227	任意の地點に於ける子午線。地方時を定める基礎となる
1228	一國又は一地方全體の標準時の基礎となる子午線。我國では東經135°
1229	地球面上に地理的に書いた子午線
1230	子午線の弧の一部。南北の向きである
1231	星の子午線通過を測定する重要な器械。正しい時刻を測り、星の赤經赤緯を測る
1232	星の子午線通過を測る設備のある觀測室。子午儀又は子午環が置いてある
1233	星が子午線を通過すること
1234	天體が子午線を通過する時機を利用して、その經緯度を觀測すること
1235	夜空を急速に飛ぶ天體。數は多い、特に早曉に、又、後半年に多い、彗星と關係深
1236	普通は一等級以上の光輝を放つ流星
1237	肉眼で容易に見えないやうな微光の流星
1238	毎年十一月月中旬に獅子座が星附近の天空から放射する流星
1239	肉眼に見える流星で、普通は5等以上のもの
1240	速度の速い流星。多くは夜半以後に見える